

INFORME DE GESTIÓN 2020 FUNDACIÓN CENTRO DE EXCELENCIA EN SISTEMAS DE INNOVACIÓN



Centro de Excelencia en Sistemas de Innovación



CARTA DEL DIRECTOR

La innovación y el emprendimiento son la herramienta que permite a las empresa s anticiparse a la competencia y establecer nuevas tendencias del mercado, donde la calidad y la variedad son las que determinan el precio y no los competidores o las barreras del mercado. Es por esta razón, que las estrategias de innovación y emprendimiento deben ocupar los primeros renglones de la agenda táctica de cada empresa.

La gestión de la innovación, contrario a lo que se piensa popularmente, no requiere una revolución al interior de la empresa. Lo que sí requiere es la construcción de procesos sólidos de gestión y organización que permitan la generación de nuevas ideas y la conversión de éstas en bienes y/o servicios con alto valor agregado. Del mismo modo, la innovación no es alquimia ni tampoco una caja negra llena de procesos místicos; es el resultado de la combinación de capacidades productivas de la empresa, con miras a la generación de nuevos procesos productivos. La innovación y el emprendimiento van más allá de tener una "cultura creativa", estos contemplan las herramientas para incrementar la generación, selección y gestión de ideas de distintas fuentes, así como también, implican tener un plan implementación con metas, recursos e indicadores.

Adoptar la innovación como modelo de negocio implica permanecer incómodo y vivir en constante búsqueda de nuevos retos y oportunidades. Involucra salir de la zona de confort y enfrentar riesgos, aprender de las victorias y disfrutar las derrotas. El emprendimiento y la innovación no están reservados para unos pocos elegidos, el secreto se encuentra en la observación, adaptación y mucha gestión.



José Polo Otero
Director CESi

HACIA DONDE VAMOS

En el 2022 estaremos posicionados como los aliados clave de las industrias más importantes de la gran cuenca del Caribe y seremos el punto de referencia en la generación de valor empresarial

QUÉ HACEMOS

Co-creamos valor, generamos cultura de innovación y diseñamos estrategias de sofisticación de bienes y servicios fundamentadas en el crecimiento empresarial y en el desarrollo del talento humano.



Centro de Excelencia en Sistemas de Innovación

100+
MODELOS DE
GESTIÓN DE LA
INNOVACIÓN
IMPLEMENTADOS

6 MILLONES
DE DÓLARES
APALANCADOS
POR FONDOS
PÚBLICOS

MÁS DE 1000
EMPRESAS
FORMADAS EN
ESTRATEGIAS DE
INNOVACIÓN

NUESTRO IMPACTO

CESI
Centro de Excelencia en Sistemas de Innovación

+15
PROYECTOS DE
INNOVACIÓN
FINANCIADOS
EN LA REGIÓN
CARIBE

**PROYECTOS
REALIZADOS
2020**



Centro de Excelencia en Sistemas de Innovación

**CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES
PARA EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES DE
EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN DE PROYECTOS Y
EMPRESAS, DE ACUERDO CON LOS LINEAMIENTOS DEL PLAN
DE CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE LA ALCALDÍA
DE BARRANQUILLA**

Valor: \$356.000.000

Estado: Finalizado

OBJETO: Articular acciones, esfuerzos, capacidades y conocimientos con el fin de: Brindar soporte logístico y tecnológico en el desarrollo de proceso de innovación de iniciativas empresariales y emprendimientos tecnológicos

ACTIVIDADES:

- Soporte de procesos de innovación y tecnología de 10 iniciativas empresariales tecnológicas
- Soporte en la estrategia de desarrollo de negocio basada en macar en innovación y tecnología para 10 emprendimientos tecnológicos
- Soporte logístico a MacondoLab en el desarrollo de actividades de vigilancia y adquisición de tecnologías para iniciativas y emprendimientos tecnológicos
- Soporte logístico para la realización de eventos de divulgación y actividades de networking

ESTRATEGIA PEDAGÓGICA PARA FORTALECER LOS CONOCIMIENTOS CIUDADANOS DE LOS ECOSISTEMAS DE MANGLAR PRESENTES EN EL MUNICIPIO DE PUERTO COLOMBIA

Valor: \$215.000.000

Estado: Finalizado

OBJETO: Articular acciones, esfuerzos, capacidades y conocimientos con el fin de desarrollar una Estrategia Pedagógica para fortalecer los conocimientos ciudadanos de los ecosistemas de Manglar presentes en el Municipio de Puerto Colombia

ACTIVIDADES:

Subactividades	Entregables
Realización de un proceso de convocatoria para el desarrollo de actividades de sensibilización para el cuidado y preservación del manglar que incluya a líderes comunitarios, juntas comunales, promotores ambientales, pescadores, estudiantes, profesores y comunidad en general de la zona de influencia del manglar	Selección de 100 participantes de las actividades de sensibilización
Coordinación logística y pedagógica asociada a la realización de talleres teóricos de socialización del proyecto	Acompañamiento logístico y pedagógico de 12 jornadas de 6 hrs
Coordinación de la logística asociada a la realización de campaña masiva de concientización para la preservación del Manglar " Juntos por el Manglar"	Logística de 1 evento de movilización social 1000 ciudadanos sensibilizados
Coordinación logística y técnica asociada a las salidas de campo o talleres prácticos para la siembra de plántulas	Acompañamiento logístico y técnico de 8 salidas de campo



**Fortalecimiento de la competitividad del sector
turismo mediante el uso de
las TIC como herramienta transversal de
desarrollo en el Departamento de San Andrés y
Providencia**

Valor: \$676.900.000
Estado: En ejecución



OBJETO: Promover la cultura de la innovación empresarial, generando habilidades para diseñar y desarrollar proyectos innovación y el fortalecimiento de la competitividad de 10 Mipymes del sector turismo en el Departamento de San Andrés y Providencia

ACTIVIDADES: Prototipos y pruebas especializadas y desarrollo de nuevos productos a 10 empresas beneficiarias



Atlántico
para la Gente



Fortalecimiento del sistema regional de ciencia tecnología e innovación del departamento del Atlántico

Valor: \$5.858.028.074

Estado: En ejecución



Atlántico
para la Gente



OBJETO: Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros con la Fundación Centro de Excelencia en Sistemas de Innovación para ejecutar el Proyecto “Fortalecimiento del sistema regional de Ciencia, Tecnología e innovación del departamento del Atlántico” con el fin de incrementar los niveles de desempeño institucional del Sistema Regional de Ciencia, Tecnología e innovación del Departamento.



Atlántico
para la Gente



OBJETIVOS

- Actualizar el plan de competitividad y alinear las políticas públicas.
 - Realizar estudios prospectivos.
 - Actualizar el PECDTI.
 - Generar programas académicos.
- Aumentar la inversión en CTeI del Atlántico

IMPACTOS

- Mejorar la capacidad institucional, normativa y política del Atlántico en CTeI.
- Llevar a cabo misiones tecnológicas.
- Cumplir retos empresariales e innovadores.
- Mejora la gestión del conocimiento del sistema regional de CTeI



Atlántico
para la Gente



“DESARROLLO DE UN PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES INNOVADORAS EN EMPRESAS DEL SECTOR AGROINDUSTRIAL DEL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO”

Valor: \$14.791.890.754

Estado: En ejecución



Atlántico
para la Gente



OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS PARA EJECUTAR EL PROYECTO “DESARROLLO DE UN PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES INNOVADORAS EN EMPRESAS DEL SECTOR AGROINDUSTRIAL DEL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO”

Objetivo específico 1: Generar instrumentos de apoyo orientados a promover la innovación empresarial en las Mipymes del sector agroindustrial del departamento del Atlántico



Centro de Excelencia en Sistemas de Innovación

Contáctenos

JOSE POLO OTERO

Director

CESI

josepolo@funcesi.org

321-3656348 304-2058201

www.funcesi.org
